

BITUPREN 200 - Гидроизоляционный клей мастика

BITUPREN 200 - это новейший продукт, созданный с целью упрочнения и удешевления процесса укладки плитки в ванной комнате, санузле, пол подвала, балкона, террасы и везде, где нужно защитить поверхность от проникновения воды, влаги. Применение битумно-резинового плиточного клея BITUPREN 200 позволит в одну операцию выполнить и гидроизоляцию пола и укладку плитки, кафеля, и т.п..

В виду густой массы с инертным наполнителем, BITUPREN 200 наносится шпателем -гребёнкой как обычный цементным плиточный клей. При использовании на пористое основание как стяжка, деревянные изделия, рекомендуется предварительно обработать поверхность праймером BITUPRIMER. Кроме того, плиточный клей BITUPREN 200 можно использовать на кровле для подготовки основания и примыкания перед устройством гидроизоляционного покрытия или при ремонте мягкой кровли.



СОСТАВ ПРОДУКТА	Модифицированная битумно-полимерная водная эмульсия с специальных минеральным инертным наполнителем.
ХАРАКТЕРИСТИКА	Гибридный продукт (применяется как одно- двух- компонентный) готовый к использованию для производства бесшовного гидроизоляционного покрытия для защиты любых строительных конструкций, подверженных постоянному воздействию УФ лучей, воды, большинства растворов кислот, щелочей, процессов окисления и старения. Благодаря высокому проценту входящих в его состав полимеров и отборных инертных, он подходит для применения в суровых условиях, как при нанесении, так и в эксплуатации. Наносится на любые основания, такие как: бетон, искусственный и натуральный камень, мрамор, шифер, дерево, черный и оцинкованный металл, пластмассы, полистирол, стекло и др
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	<ul style="list-style-type: none">- Гидроизоляция кровель, гидроизоляция перекрытий, балконов, отмосток, подвалов, санузлов, ванных комнат и производственных помещений.- Гидроизоляция мостов, дорог- Ремонт старых битумных кровельных покрытий, устройство защитного кровельного покрытия на любых теплоизоляционных материалах и других листовых основаниях
ВНЕШНИЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА	Жидкость темно-коричневого цвета, средней вязкости с легким нефтяным запахом.

Данный документ создан с целью предоставления краткой информации для использования материала, составления проектно-сметной документации, выполнения основных видов работ в области гидроизоляции и проведения мероприятий по контролю качественного применения продукта.

ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА	Плотность Сухой остаток Летучие вещества Вязкость	1300 гр/дм ³ 78±2% 22±% (Вода) 2500 mPas
ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОТОВОГО ПОКРЫТИЯ	После применения продукта образуется единое бесшовное резиновое покрытие, которое после полного высыхания принимает характеристики высокой прочности и эластичности, стойкости к механическим деформациям, абсолютной водо-, паро- и газонепроницаемости. Продукт не стоек при долговременном контакте с нефтепродуктами, химическими растворителями, бензином, маслом.	
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОКРЫТИЯ	Толщина покрытия Твердость Прочность Удлинение при разрыве Восстановление формы Адгезия на бетоне Адгезия на стали Теплостойкость (при 120 С) Водопроницаемость (0,001мП) Водопроницаемость (0,03мП) Влагопоглощение Гибкость (R=25)	2,5 мм 35 А 1,90 мПа (после 14 суток) 250% 100% 1,90 мПа 0,95 мПа Отсутствие вздутий и подтеков Нет признаков проникновения воды Нет признаков проникновения воды <1,5% -15 С
СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ	BITUPREN PROFESSIONAL является гибридным продуктом, который может использовать как моно так двухкомпонентный продукт внутренней катализации. Наносится ручным валиком и/или методом воздушного распыления аппаратом типа MP120 УНИВЕРСАЛ. Для ускорения отверждения, нужно добавить в массу 0,5-1,0% катализатора САТАВИТ - жизнеспособность: 15-30 мин. Использованный катализатор не влияет на конечное качество покрытия. Благодаря высокому содержанию сухого остатка материала и при правильном использовании дозировки катализатора, можно производить работы при температуре около 0 С. Не выполнять нанесение на открытых пространствах, при высокой вероятности дождя.	
ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ ПОКРЫТИЯ (температура 25 С, влажность 55%)	Поверхностное высыхание – до 6 часов. Глубокое высыхание – до 48 часов. Полное высыхание – до 7 суток.	
РАСХОД	Рекомендуемая толщина готового (сухого) покрытия мин.: 2.5-3.0 мм. = 3.5-4,0 кг продукта на кв.м..	
ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ	Продукт наносится на сухое, чистое, обезжиренное, обеспыленное основание, без покрытий и включений, снижающих адгезионную способность продукта. При нанесении на пористые основания допускается влажность не более 10%, при условии высокой степени прочности и твердости. Для подготовки основания рекомендуется применять VODIPRIMER, в качестве праймера.	
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	После полной вулканизации покрытие приобретает черный цвет, стойкость к воздействию УФ лучей, является эксплуатируемым покрытием при небольшой нагрузке. Данное покрытие не подвержено старению при постоянном воздействии температурных перепадов, УФ лучей, хлора, озона, большинству химических соединений в течение не менее 10 лет. Для увеличения жизнеспособности покрытия, рекомендуем выполнить устройство дополнительного защитного эксплуатируемого покрытия ACRILET 198 или других покрытий без содержания химических растворителей или масел.	
ТАРА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ	Пластмассовое ведро 25 кг Температура хранения: от +10 С до +30 С. Срок хранения: в герметично закрытой таре 12 месяцев. После использования хранить в герметично закрытой таре. НЕ ДОПУСКАТЬ ЗАМЕРЗАНИЯ ПРОДУКТА	

Данный документ создан с целью предоставления краткой информации для использования материала, составления проектно-сметной документации, выполнения основных видов работ в области гидроизоляции и проведения мероприятий по контролю качественного применения продукта.

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА К ПРИМЕНЕНИЮ	Продукт готов к применению. Не разбавлять, не применять химические растворители. Перед применением тщательно равномерно перемешать.
ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ	Для удаления продукта во влажном состоянии необходимо промыть инструмент водой. Отвердевший материал удаляется уайт-спиритом.
ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ и ГИГИЕНА	Продукт на основе воды, не токсичен, не содержит химические растворители. При случайном контакте с кожей не вызывает ожогов и раздражения. При использовании применяются резиновые перчатки, спецодежда и другие индивидуальные средства защиты. В жидком состоянии продукт смывается водой и мылом, затем кожа обрабатывается смягчающим кремом или маслом.

Данный документ создан с целью предоставления краткой информации для использования материала, составления проектно-сметной документации, выполнения основных видов работ в области гидроизоляции и проведения мероприятий по контролю качественного применения продукта.